

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201836393**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **DE 09 56010406 VORDORF**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 2201020463**

Datum rođenja: **03.12.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 89**
 MG: **A2A2 MSM+- AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 89**
 Posjednik: **ANA SOBOTA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	77	108	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	119	-1	74	104	0	37
	fitnes	g	109	0	80	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	105	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	66	-21	80	162	-45	42
	dnevna kol. masti	g	8.6	-2	79	9.1	-2.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-1.1	78	8.3	-2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	79	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.03	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	127	1	75	113	1	37
	randman	g	107	-1	73	95	-1	36
	klase mesa	g	115	0	73	105	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	69	104	-1	34
	perzistencija	g	98	-1	79	91	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	105	-1	38
	protok mlijeka	g	88	2	85	94	2	39
	mastitis	g	106	0	59	103	-1	30
	ciste	g	103	0	63	99	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	62	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	101	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	-2	74	98	-2	36
	vitalnost	g	112	1	69	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	2	64	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	81	112	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	70	98	1	37
	skupna ocj. noge	g	96	-1	64	103	-2	34
	skupna ocj. vime	g	110	-2	83	104	-3	38
	visina križa	g	114	0	78	113	0	39
	duljina leđa	g	112	1	73	112	1	38
	širina zdjelice	g	110	2	71	109	1	37
	dubina trupa	g	108	0	70	106	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	74	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	112	1	75	105	2	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	101	0	37
	putice	g	91	0	70	103	0	37
	visina papaka	g	103	-2	60	106	-2	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	106	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836393
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201020463

Datum rođenja: 03.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 89
Posjednik: ANA SOBOTA

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 89
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	99	0	37
	kut pred. vimena	g	113	-1	74	108	-2	37
	susp. ligament	g	91	-2	68	89	0	36
	dubina vimena	g	109	-2	78	107	-1	38
	duljina sisa	g	108	1	82	113	1	39
	debljina sisa	g	105	2	72	109	1	37
	smjer zad. sisa	g	93	-2	78	98	-2	38
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	85	112	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	76	99	-2	38
	čistoća vimena	g	98	-1	71	98	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	71	95	-2	34

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima