

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201834726**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 56010406 VORDORF**
Rang po polubraći SI (GZW): **59 / 89**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200929004**

Datum rođenja: **21.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **36 / 89**
Posjednik: **MIRKO VRBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	77	105	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	99	0	37
	fitnes	g	108	-2	80	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	82	104	-4	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	273	-14	80	228	-46	42
	dnevna kol. masti	g	5.2	-1	79	7.3	-1.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-1	78	6.3	-1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.03	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	104	0	37
	randman	g	91	0	73	94	0	36
	klase mesa	g	96	0	73	101	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	69	108	-2	34
	perzistencija	g	97	0	79	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-3	83	107	-1	41
	broj somatskih stanica	g	107	-2	79	104	-2	38
	protok mlijeka	g	95	0	85	96	1	39
	mastitis	g	114	-3	59	108	0	30
	ciste	g	95	-1	63	97	0	31
	mimoća kod mužnje	g	105	0	62	107	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	69	95	-2	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	78	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	-2	74	97	-1	36
	vitalnost	g	99	1	69	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	64	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	81	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	105	2	36
	skupna ocj. noge	g	104	-1	63	100	-2	34
	skupna ocj. vime	g	110	-3	82	106	-4	38
	visina križa	g	117	0	78	102	-1	39
	duljina leđa	g	115	0	73	105	1	38
	širina zdjelice	g	115	1	71	106	1	37
	dubina trupa	g	114	-1	70	107	1	37
	položaj zdjelice	g	95	0	74	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	2	75	104	2	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	96	0	37
	putice	g	105	0	69	103	0	36
	visina papaka	g	112	-1	60	110	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	71	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834726
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 89
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200929004

Datum rođenja: 21.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 89
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	73	115	-1	37
	susp. ligament	g	94	-1	68	90	-1	36
	dubina vimena	g	112	-1	77	107	-1	38
	duljina sisa	g	98	0	81	104	1	39
	debljina sisa	g	96	2	72	105	2	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	100	-2	38
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	107	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	99	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	71	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	100	-1	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova