

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201646612**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
Rang po polubraći SI (GZW): **211 / 306**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201027993**

Datum rođenja: **07.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 39611602 WEBURG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **245 / 306**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	76	114	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	-1	73	101	-1	35
	fitnes	g	102	-1	80	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	82	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	49	79	503	54	41
	dnevna kol. masti	g	29.2	-0.1	78	17.9	0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0.5	77	13.9	1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.03	78	-0.03	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	77	-0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	101	-1	36
	randman	g	94	-1	72	98	-1	34
	klase mesa	g	102	-1	72	102	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	68	108	0	32
	perzistencija	g	104	0	78	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	82	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	-2	78	97	-1	36
	protok mlijeka	g	103	0	83	102	0	36
	mastitis	g	99	0	58	100	0	29
	ciste	g	99	0	62	103	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	69	106	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	101	0	35
	vitalnost	g	100	0	69	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	63	107	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	100	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	69	94	1	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	105	1	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	81	102	-1	36
	visina križa	g	101	-1	78	100	0	37
	duljina leđa	g	106	1	72	101	1	36
	širina zdjelice	g	105	2	71	101	3	35
	dubina trupa	g	103	1	69	98	1	35
	položaj zdjelice	g	95	-1	73	94	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	117	2	74	107	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	74	109	0	35
	putice	g	104	0	69	102	1	35
	visina papaka	g	92	0	58	96	2	32
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	69	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	70	96	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201646612
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 306
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201027993

Datum rođenja: 07.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 245 / 306
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	72	98	-1	35
	susp. ligament	g	95	-1	67	95	-1	34
	dubina vimena	g	101	0	77	104	-1	36
	duljina sisa	g	110	3	81	112	2	37
	debljina sisa	g	100	1	72	108	1	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	99	1	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	75	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	70	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-1	70	91	0	32

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova