

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201695288**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **353 / 610**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 6201216066**

Datum rođenja: **28.11.2023**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 43372752 MASTINO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **401 / 610**
 Posjednik: **NEBOJŠA ŠAMIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	75	102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	96	0	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	102	0	36
	fitnes	g	107	0	80	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	276	0	77	-71	0	37
	dnevna kol. masti	g	6.4	0	77	-2.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	0	76	-6.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	77	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	76	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	73	98	0	36
	randman	g	102	0	72	102	0	34
	klase mesa	g	103	0	71	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	102	0	35
	perzistencija	g	99	0	77	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	107	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	83	102	0	37
	mastitis	g	103	0	57	106	0	31
	ciste	g	105	0	64	106	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	100		61	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	100	0	36
	vitalnost	g	101	0	68	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	108	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	68	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	62	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	106	0	36
	visina križa	g	102	0	77	94	0	37
	duljina leđa	g	102	0	72	99	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	70	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	69	97	0	36
	položaj zdjelice	g	90	0	73	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	98	0	36
	putice	g	109	0	68	104	0	35
	visina papaka	g	97	0	58	95	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	69	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	70	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201695288
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 353 / 610
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201216066

Datum rođenja: 28.11.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 610
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	111	0	36
	susp. ligament	g	99	0	67	102	0	35
	dubina vimena	g	107	0	76	107	0	36
	duljina sisa	g	102	0	80	104	0	37
	debljina sisa	g	97	0	71	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	100	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	70	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		68	106		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 2505 i 2504
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima