

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201834772

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 3201325406

Majčin otac: DE 09 51339492

VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 1192 / 1338

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1297 / 1338

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	78	112	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-3	87	110	-4	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	110	-1	36
	fitnes	g	100	0	83	98	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	-79	80	398	-72	41
	dnevna kol. masti	g	9.5	-3.4	80	11.6	-5.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-3.2	79	16.9	-4.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	80	-0.05	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	79	0.03	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	109	-1	36
	randman	g	105	0	75	109	0	36
	klase mesa	g	106	-1	74	106	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	73	100	0	36
	perzistencija	g	99	-1	80	105	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	103	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	106	-1	37
	protok mlijeka	g	89	-1	86	90	-1	38
	mastitis	g	99	1	62	102	0	33
	ciste	g	104	0	67	100	-1	34
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	102	0	64	106	0	34
	plodnost	g	105	-1	73	96	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	76	98	0	36
	vitalnost	g	104	1	71	98	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	-1	67	96	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	106	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	1	66	104	1	35
	skupna ocj. vime	g	85	0	83	96	-1	37
	visina križa	g	103	0	79	105	0	37
	duljina leđa	g	108	-1	74	110	0	37
	širina zdjelice	g	106	-1	72	109	-1	36
	dubina trupa	g	104	0	72	106	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	75	103	1	37
	kut skoč. zgloba	g	105	2	76	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	76	96	1	36
	putice	g	104	1	71	104	1	36
	visina papaka	g	103	0	62	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	111	2	71	107	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201834772
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201325406

Datum rođenja: 18.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 1192 / 1338
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1297 / 1338
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	2	72	108	1	36
	kut pred. vimena	g	76	-2	75	90	0	37
	susp. ligament	g	101	0	69	103	0	36
	dubina vimena	g	78	-1	78	89	0	37
	duljina sisa	g	96	0	82	97	0	37
	debljina sisa	g	108	0	73	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	105	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	107	1	86	107	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	112	2	77	107	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-2	73	98	-2	35

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 2512 i 2511
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova