

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201650527
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0953137732

Datum rođenja: 12.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49735810
MONTELINO

Rang po polubraći SI (GZW): 651 / 1614
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 794 / 1614
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-3	81	113	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	90	109	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	107	0	34
	fitnes	g	109	-2	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-3	86	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	503	-85	84	509	-37	42
	dnevna kol. masti	g	5.3	-2.2	84	5.5	-1.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	-3.5	83	18.2	-2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	84	-0.18	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	0	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	103	0	35
	randman	g	109	-1	76	109	0	34
	klase mesa	g	102	-1	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-3	75	104	-1	36
	perzistencija	g	108	0	83	110	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	86	99	-1	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	101	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	87	92	-1	37
	mastitis	g	100	-1	66	99	-1	32
	ciste	g	102	2	70	101	1	34
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	114	1	67	109	0	33
	plodnost	g	112	0	75	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	81	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	99	-1	36
	vitalnost	g	98	-1	73	100	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	100	0	34
	skupna ocj. okvir	g	110	-1	83	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	93	1	85	95	0	36
	visina križa	g	110	-1	80	105	0	37
	duljina leđa	g	111	0	75	107	0	36
	širina zdjelice	g	108	-1	74	102	0	36
	dubina trupa	g	102	-1	73	104	0	36
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	103	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	106	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	96	0	36
	putice	g	105	0	73	102	-1	35
	visina papaka	g	111	0	65	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201650527
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0953137732

Datum rođenja: 12.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49735810
MONTELINO

Rang po polubraći SI (GZW): 651 / 1614
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 794 / 1614
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	100	0	36
	kut pred. vimena	g	90	0	77	92	-1	36
	susp. ligament	g	91	-1	71	95	-1	35
	dubina vimena	g	96	1	80	96	1	36
	duljina sisa	g	96	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	109	1	75	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	98	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	95	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	79	96	0	35
	čistoća vimena	g	102	1	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	76	96	0	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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima