

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201696391
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 98
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 531682838

Datum rođenja: 25.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 98
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-2	80	93	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	89	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	98	-1	34
	fitnes	g	85	-1	83	91	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	91	-1	85	95	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-306	-30	83	-240	-44	41
	dnevna kol. masti	g	4	1.9	83	2.8	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.9	-1.8	82	-2.5	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.04	83	0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	82	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	102	0	34
	randman	g	94	0	76	92	-1	33
	klase mesa	g	106	-1	75	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-3	73	89	-2	31
	perzistencija	g	89	-2	83	97	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	1	85	93	-2	38
	broj somatskih stanica	g	85	0	81	94	0	36
	protok mlijeka	g	99	-1	87	102	0	36
	mastitis	g	89	0	63	95	-1	27
	ciste	g	95	1	67	96	2	29
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	65	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	98	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	79	108	2	33
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	100	-3	32
	vitalnost	g	97	0	71	99	0	31
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	2	82	95	2	34
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-4	71	88	-5	32
	skupna ocj. noge	g	110	1	66	106	1	30
	skupna ocj. vime	g	105	4	84	103	1	33
	visina križa	g	101	2	79	97	3	33
	duljina leđa	g	100	2	74	96	2	33
	širina zdjelice	g	101	2	73	96	2	32
	dubina trupa	g	91	2	72	91	1	32
	položaj zdjelice	g	97	-2	76	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	2	77	104	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	117	3	77	113	4	32
	putice	g	101	0	71	100	0	32
	visina papaka	g	101	0	63	99	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	111	3	72	106	3	32
	dulj. zad. vimena	g	113	4	72	108	2	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201696391
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 98
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 531682838

Datum rođenja: 25.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 98
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	3	75	106	1	32
	susp. ligament	g	96	2	70	97	0	31
	dubina vimena	g	101	1	79	101	0	33
	duljina sisa	g	99	-2	82	102	0	33
	debljina sisa	g	106	-1	73	102	-1	33
	smjer zad. sisa	g	90	2	80	91	1	33
	položaj prednjih sisa	g	98	4	87	96	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	90	1	78	91	1	32
	čistoća vimena	g	105	1	72	103	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	2	74	100	4	31

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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima