

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201378993
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 95
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201141493

Datum rođenja: 04.03.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 95
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	77	103	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	105	0	38
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	101	0	33
	fitnes	g	97	0	81	97	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	103	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-262	0	79	68	0	35
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	78	10.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	78	5.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	78	0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	102	0	33
	randman	g	89	0	73	94	0	32
	klase mesa	g	107	0	73	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	70	92	0	32
	perzistencija	g	101	0	78	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	92	0	79	96	0	34
	protok mlijeka	g	108	0	85	108	0	34
	mastitis	n						
	ciste	g	95	0	64	95	0	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	62	101	0	29
	plodnost	g	102	0	70	98	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	101	0	33
	vitalnost	g	103	0	69	102	0	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	104	0	29
	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	70	95	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	105	0	34
	visina križa	g	98	0	78	97	0	35
	duljina leđa	g	96	0	73	97	0	34
	širina zdjelice	g	97	0	72	97	0	34
	dubina trupa	g	92	0	71	94	0	33
	položaj zdjelice	g	115	0	75	107	0	34
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	104	0	33
	putice	g	98	0	70	99	0	33
	visina papaka	g	100	0	60	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201378993
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 95
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201141493

Datum rođenja: 04.03.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 95
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	74	114	0	33
	susp. ligament	g	89	0	68	95	0	33
	dubina vimena	g	109	0	78	105	0	34
	duljina sisa	g	103	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	102	0	73	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	87	0	34
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	76	87	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	70	95	0	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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima