

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): 89 / 97
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201141493

Datum rođenja: 04.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 97
Posjednik: MIRKO VRBEK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-2	80	98	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	90	101	-2	44
	indeks mesnatosti	g	96	-1	74	99	-2	33
	fitnes	g	97	-1	82	96	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	96	-2	85	100	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-471	-88	86	6	-70	42
	dnevna kol. masti	g	-2.5	-2.1	84	2.7	-2.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.3	-2.5	83	1.5	-2.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.02	84	0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	83	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	1	75	101	0	33
	randman	g	89	0	74	92	-1	32
	klase mesa	g	106	0	74	107	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-2	71	91	-1	32
	perzistencija	g	99	-3	85	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	99	0	37
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	95	0	34
	protok mlijeka	g	106	0	85	107	-1	35
	mastitis	n						
	ciste	g	96	1	65	96	1	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	101	0	29
	plodnost	g	104	2	71	99	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	79	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	75	102	1	33
	vitalnost	g	102	-2	70	101	-1	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	1	65	104	0	30
	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	95	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	105	0	34
	visina križa	g	98	0	79	97	0	35
	duljina leđa	g	95	0	73	97	0	34
	širina zdjelice	g	96	-1	72	96	0	34
	dubina trupa	g	92	0	71	94	0	34
	položaj zdjelice	g	115	0	75	107	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	105	1	33
	putice	g	99	1	70	100	0	33
	visina papaka	g	100	1	61	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	107	0	34
dulj. zad. vimena	g	97	0	72	100	0	34	

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): 89 / 97
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201141493

Datum rođenja: 04.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 97
Posjednik: MIRKO VRBEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	74	114	-1	33
	susp. ligament	g	89	0	69	94	0	33
	dubina vimena	g	109	0	78	104	0	34
	duljina sisa	g	103	-1	82	104	1	35
	debljina sisa	g	102	-1	73	99	-1	34
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	87	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	1	86	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	87	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	72	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima