

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741375
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201494568

Datum rođenja: 17.04.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 1434 / 3097
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1621 / 3097
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	79	108	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-2	88	107	-2	47
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	105	-1	43
	fitnes	g	88	0	83	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	85	105	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	533	-36	82	443	-28	46
	dnevna kol. masti	g	22.2	-2.1	81	6.4	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.4	-2.8	80	13.8	-2.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	81	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.02	80	-0.02	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	103	-1	44
	randman	g	100	-2	76	104	-1	43
	klase mesa	g	104	-2	75	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	75	99	0	42
	perzistencija	g	101	-1	81	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	98	-1	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	96	-1	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	92	0	46
	mastitis	g	91	-1	65	103	0	40
	ciste	g	85	0	69	94	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	91	0	68	95	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	85	-1	74	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	108	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	76	97	0	43
	vitalnost	g	107	0	72	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	100	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	113	-1	68	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	107	0	46
	visina križa	g	88	-1	79	99	0	44
	duljina leđa	g	91	-1	75	100	-1	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	-1	43
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	42
	položaj zdjelice	g	83	0	76	87	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	77	96	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	44
	putice	g	106	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	110	-1	65	106	0	40
dulj. pred. vimena	g	109	1	73	108	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741375
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201494568

Datum rođenja: 17.04.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 1434 / 3097
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1621 / 3097
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	1	73	101	0	42
	kut pred. vimena	g	104	-1	76	110	1	43
	susp. ligament	g	107	1	71	102	1	42
	dubina vimena	g	87	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	97	1	83	104	0	45
	debljina sisa	g	100	1	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	89	0	44
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	87	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	79	91	-1	44
	čistoća vimena	g	107	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	75	100	1	43

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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima