

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201420514
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201047551

Datum rođenja: 06.06.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 127
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 127
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	79	107	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	104	0	34
	fitnes	g	109	-2	84	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	47	-59	80	100	-36	36
	dnevna kol. masti	g	-10.9	-1.4	80	-12.1	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	-1.7	79	3.8	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	80	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	79	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	102	0	34
	randman	g	105	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	102	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	109	-1	36
	perzistencija	g	102	0	80	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	99	-1	87	95	0	36
	mastitis	g	108	0	65	107	0	32
	ciste	g	100	-1	70	99	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	96		66	98		32
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	80	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	106	0	35
	vitalnost	g	108	-2	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	1	67	107	1	34
	skupna ocj. vime	g	93	1	84	97	0	35
	visina križa	g	95	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	93	0	75	94	-1	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	91	-1	35
	dubina trupa	g	98	-1	73	96	0	35
	položaj zdjelice	g	109	1	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	104	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	108	1	35
	putice	g	100	1	72	105	1	34
	visina papaka	g	92	0	64	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201420514

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47662537 MAIDAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201047551

Datum rođenja: 06.06.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 127

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 127

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	103	0	35
	kut pred. vimena	g	93	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	99	1	71	95	1	34
	dubina vimena	g	91	1	79	97	0	35
	duljina sisa	g	105	-1	83	104	0	35
	debljina sisa	g	93	0	74	91	-1	35
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	93	0	73	92	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	103		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 2508 i 2504

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima