

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201562788

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 226

MG: A2A2 BB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201196770

Datum rođenja: 16.03.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 226

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-6	79	106	-6	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-7	88	99	-14	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	106	0	43
	fitnes	g	108	0	84	107	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	85	106	-5	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	48	-308	81	-165	-655	38
	dnevna kol. masti	g	16.8	-11.1	81	-0.5	-20.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-9.5	80	-0.6	-18.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.03	81	0.08	0.06	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.02	80	0.07	0.05	36
3.Meso	neto prirast	g	111	1	76	104	0	43
	randman	g	110	-1	76	106	-1	43
	klase mesa	g	104	0	74	104	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	106	0	33
	perzistencija	g	107	4	82	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	103	-1	36
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	101	-1	31
	protok mlijeka	g	93	1	87	96	-5	31
	mastitis	g	110	-2	65	101	-2	39
	ciste	g	94	-1	69	94	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	68	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	74	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	101	2	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	-1	82	113	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	1	68	103	1	41
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	102	-2	46
	visina križa	g	124	0	79	115	0	44
	duljina leđa	g	121	0	74	114	-1	43
	širina zdjelice	g	114	1	73	109	-1	43
	dubina trupa	g	109	-1	73	112	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	76	103	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	112	1	77	102	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	78	102	0	44
	putice	g	102	-1	72	100	0	42
	visina papaka	g	101	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	89	-3	73	101	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201562788
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 53973534 VICTIM
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 226
MG: A2A2 BB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201196770

Datum rođenja: 16.03.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 226
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	76	98	0	43
	susp. ligament	g	103	1	71	95	-1	42
	dubina vimena	g	110	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	97	0	83	102	-1	45
	debljina sisa	g	106	1	74	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	-2	79	97	-3	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	99	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova