

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): 3 / 225
MG: A2A2 BB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2025
Majka: HR 5201196770

Datum rođenja: 16.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 225
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	78	112	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	113	4	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	106	0	43
	fitnes	g	108	1	83	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	111	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	356	0	80	490	326	44
	dnevna kol. masti	g	27.9	0	79	20.3	8.1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	0	79	18.1	8.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.02	-0.05	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.02	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	104	0	43
	randman	g	111	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	106	0	33
	perzistencija	g	103	0	79	101	2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	101	5	46
	mastitis	g	112	0	65	103	0	39
	ciste	g	95	0	68	93	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	67	94	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	103	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	99	-2	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	1	69	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	82	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	104	0	46
	visina križa	g	124	0	79	115	0	44
	duljina leđa	g	121	0	74	115	0	43
	širina zdjelice	g	113	0	73	110	0	43
	dubina trupa	g	110	0	72	112	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	76	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	102	0	44
	putice	g	103	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	101	0	64	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	110	0	42

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): 3 / 225**
MG: **A2A2 BB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.11.2025**
Majka: **HR 5201196770**

Datum rođenja: **16.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 4 / 225**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	98	0	43
	susp. ligament	g	102	0	71	96	0	42
	dubina vimena	g	110	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	97	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	105	0	74	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	74	99	0	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova