

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201207378

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 227 / 3097

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201046286

Datum rođenja: 17.02.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 505 / 3097

Posjednik: LJUBICA VUĐAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	81	110	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	91	108	1	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	0	36
	fitnes	g	110	0	84	104	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	86	105	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	599	72	86	438	132	42
	dnevna kol. masti	g	11.7	0.2	85	8.2	2.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	22	-0.7	84	13.1	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.03	85	-0.12	-0.04	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.04	84	-0.03	-0.07	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	37
	randman	g	104	0	76	104	0	36
	klase mesa	g	99	0	75	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	102	-1	37
	perzistencija	g	95	-1	85	92	-6	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	103	0	37
	protok mlijeka	g	89	1	87	88	-1	38
	mastitis	g	109	1	66	107	0	35
	ciste	g	102	1	69	100	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	68	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	74	105	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	79	111	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	100	0	37
	vitalnost	g	106	-1	72	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	1	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	72	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	104	-1	38
	visina križa	g	100	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	74	100	0	37
	dubina trupa	g	100	-1	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	77	90	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	77	104	0	37
	putice	g	97	-1	72	101	0	37
	visina papaka	g	102	0	65	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	110	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201207378
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 227 / 3097
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201046286

Datum rođenja: 17.02.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 505 / 3097
Posjednik: LJUBICA VUĐAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-2	76	108	0	37
	susp. ligament	g	87	0	71	90	-1	37
	dubina vimena	g	94	0	79	101	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	107	0	37
	debljina sisa	g	86	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	97	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	100	0	36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima