

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494251
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201228432

Datum rođenja: 31.03.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 36
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	113	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	80	0	69	93	0	37
	fitnes	g	107	0	80	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	111	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	104	0	86	398	0	46
	dnevna kol. masti	g	2.3	0	85	4.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	83	9.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	85	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	85	0	69	91	0	38
	randman	g	83	0	69	97	0	38
	klase mesa	g	87	0	68	94	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	110	0	38
	perzistencija	g	96	0	85	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	111	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	97	0	44
	mastitis	g	108	0	60	116	0	34
	ciste	g	102	0	63	104	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	62	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	75	104	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	72	104	0	39
	vitalnost	g	112	0	66	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	78	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	62	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	102	0	43
	visina križa	g	87	0	75	94	0	40
	duljina leđa	g	90	0	69	97	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	68	100	0	38
	dubina trupa	g	94	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	83	0	72	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	102	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	98	0	40
	putice	g	99	0	67	100	0	37
	visina papaka	g	96	0	59	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	111	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	104	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494251
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201228432

Datum rođenja: 31.03.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 36
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	102	0	39
	susp. ligament	g	93	0	65	95	0	37
	dubina vimena	g	95	0	75	96	0	40
	duljina sisa	g	95	0	79	103	0	42
	debljina sisa	g	92	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	107	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	100	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	92	0	39

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 2607 i 2606
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima