

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): 15 / 35

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201228432

Datum rođenja: 31.03.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 35

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	74	117	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	83	109	-1	44
	indeks mesnatosti	g	82	0	69	93	0	37
	fitnes	g	111	-1	79	116	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	80	116	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	379	-30	75	564	-56	40
	dnevna kol. masti	g	10.9	-1.1	74	9.3	-1.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-1.3	74	14.9	-1.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	74	-0.16	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	74	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	86	0	69	91	0	38
	randman	g	86	-1	69	98	0	37
	klase mesa	g	87	-1	67	94	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	69	111	-1	38
	perzistencija	g	101	0	75	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	81	113	-1	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	112	0	41
	protok mlijeka	g	116	-1	83	99	-1	44
	mastitis	g	108	-1	58	116	1	34
	ciste	g	102	1	62	104	2	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		61	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	111	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	74	104	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	71	105	0	39
	vitalnost	g	114	-1	66	107	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	62	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	78	97	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	66	93	-1	37
	skupna ocj. noge	g	104	-1	61	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	105	1	43
	visina križa	g	88	0	75	95	-1	40
	duljina leđa	g	93	0	69	99	0	38
	širina zdjelice	g	97	1	68	102	0	37
	dubina trupa	g	95	0	67	101	1	37
	položaj zdjelice	g	83	0	71	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	102	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	100	0	39
	putice	g	99	-1	66	101	0	37
	visina papaka	g	96	-1	58	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	109	0	67	112	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	106	0	37

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): 15 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201228432

Datum rođenja: 31.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 35
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	71	103	-1	39
	susp. ligament	g	96	-1	65	96	-1	36
	dubina vimena	g	97	0	75	97	0	40
	duljina sisa	g	95	-1	79	102	0	42
	debljina sisa	g	91	-1	68	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	76	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	74	101	-1	40
	čistoća vimena	g	106	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		69	93		38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima