

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201378838
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200841216

Datum rođenja: 02.02.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 36
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	91	96	-1	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	69	92	0	32
	fitnes	g	115	0	80	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	84	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-264	-19	87	-38	-20	43
	dnevna kol. masti	g	-8.9	-1.4	85	-5.3	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.7	-0.6	84	-5.3	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	85	-0.04	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	84	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	89	0	69	86	0	32
	randman	g	103	-1	69	97	-1	32
	klase mesa	g	98	1	68	95	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	111	0	34
	perzistencija	g	96	0	86	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	82	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	-1	77	105	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	84	106	0	38
	mastitis	g	113	-1	60	110	1	31
	ciste	g	107	0	63	102	0	31
	mimoća kod mužnje	g	96	0	62	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	69	103	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	75	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	72	106	-1	33
	vitalnost	g	103	0	66	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	1	64	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	95	-1	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	107	-1	82	104	-1	37
	visina križa	g	108	0	75	99	0	35
	duljina leđa	g	108	0	69	100	0	34
	širina zdjelice	g	104	-1	68	95	-1	33
	dubina trupa	g	100	0	67	93	-1	33
	položaj zdjelice	g	115	0	72	105	1	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	73	98	1	35
	putice	g	102	0	67	100	-1	33
	visina papaka	g	105	1	59	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	68	99	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201378838
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200841216

Datum rođenja: 02.02.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 36
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	71	104	-1	34
	susp. ligament	g	107	0	65	107	0	33
	dubina vimena	g	101	0	75	100	0	35
	duljina sisa	g	105	1	79	102	0	36
	debljina sisa	g	97	-1	69	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	-2	76	103	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	120	-1	84	112	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	74	108	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	71	96	0	34

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 2608 i 2607

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima