

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): 12 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200841216

Datum rođenja: 02.02.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 36
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	79	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	91	97	0	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	69	92	0	32
	fitnes	g	115	0	80	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-245	0	86	-18	0	43
	dnevna kol. masti	g	-7.5	0	85	-4.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.1	0	84	-4.6	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	85	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	89	0	69	86	0	32
	randman	g	104	0	69	98	0	32
	klase mesa	g	97	0	68	95	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	111	0	34
	perzistencija	g	96	0	85	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	105	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	84	106	0	38
	mastitis	g	114	0	60	109	0	30
	ciste	g	107	0	63	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	74	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	72	107	0	33
	vitalnost	g	103	0	66	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	96	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	105	0	37
	visina križa	g	108	0	75	99	0	35
	duljina leđa	g	108	0	69	100	0	34
	širina zdjelice	g	105	0	68	96	0	33
	dubina trupa	g	100	0	67	94	0	33
	položaj zdjelice	g	115	0	71	104	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	97	0	35
	putice	g	102	0	66	101	0	33
	visina papaka	g	104	0	58	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	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): **12 / 36**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0200841216**

Datum rođenja: **02.02.2021**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 36**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	105	0	34
	susp. ligament	g	107	0	65	107	0	33
	dubina vimena	g	101	0	75	100	0	35
	duljina sisa	g	104	0	79	102	0	36
	debljina sisa	g	98	0	69	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	121	0	84	113	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	74	108	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	96	0	33

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