

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494803
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraču SI (GZW): 28 / 36
MG: A1A2 AA pp*

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

Datum rođenja: 07.03.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 16 / 36
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	77	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	88	96	-1	45
	indeks mesnatosti	g	81	0	69	92	0	32
	fitnes	g	108	1	81	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-248	6	82	-38	-20	43
	dnevna kol. masti	g	-10	0.1	81	-5.3	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.9	-0.2	80	-5.3	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	81	-0.04	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	80	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	75	0	71	86	0	32
	randman	g	87	0	70	97	-1	32
	klase mesa	g	91	1	69	95	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	71	111	0	34
	perzistencija	g	102	0	81	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	83	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	1	78	105	0	36
	protok mlijeka	g	114	-1	85	106	0	38
	mastitis	g	111	3	62	110	1	31
	ciste	g	97	-1	64	102	0	31
	mimoća kod mužnje	g	97	0	63	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	70	103	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	75	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	73	106	-1	33
	vitalnost	g	108	1	68	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	79	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	67	95	-1	33
	skupna ocj. noge	g	107	1	63	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	110	-1	83	104	-1	37
	visina križa	g	99	0	75	99	0	35
	duljina leđa	g	99	0	70	100	0	34
	širina zdjelice	g	91	-1	69	95	-1	33
	dubina trupa	g	88	0	68	93	-1	33
	položaj zdjelice	g	101	1	72	105	1	34
	kut skoč. zgloba	g	92	0	74	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	2	74	98	1	35
	putice	g	104	0	67	100	-1	33
	visina papaka	g	103	0	60	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	68	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	99	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201494803**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 36**
MG: **A1A2 AA pp***

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

Datum rođenja: **07.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 36**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	72	104	-1	34
	susp. ligament	g	105	0	66	107	0	33
	dubina vimena	g	103	0	76	100	0	35
	duljina sisa	g	96	0	80	102	0	36
	debljina sisa	g	96	-1	69	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	103	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	112	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	75	108	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	69	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	72	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima