

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494620
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201228028

Datum rođenja: 01.03.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 36
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	78	100	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	90	92	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	69	103	0	37
	fitnes	g	104	0	80	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	83	98	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-116	0	85	-187	0	46
	dnevna kol. masti	g	-22.8	0	84	-14.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.6	0	83	-9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	84	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	83	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	70	101	0	37
	randman	g	100	0	69	102	0	37
	klase mesa	g	102	0	68	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	105	0	38
	perzistencija	g	93	0	84	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	110	0	41
	protok mlijeka	g	96	0	84	97	0	44
	mastitis	g	118	0	60	115	0	34
	ciste	g	97	0	63	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	62	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	69	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	75	93	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	72	106	0	39
	vitalnost	g	97	0	67	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	67	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	100	0	43
	visina križa	g	113	0	75	100	0	40
	duljina leđa	g	115	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	117	0	68	109	0	37
	dubina trupa	g	105	0	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	72	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	73	90	0	39
	putice	g	101	0	67	101	0	37
	visina papaka	g	103	0	59	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	87	0	68	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201494620**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **32 / 36**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201228028**

Datum rođenja: **01.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 36**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	109	0	39
	susp. ligament	g	96	0	65	90	0	36
	dubina vimena	g	110	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	90	0	79	100	0	42
	debljina sisa	g	88	0	69	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	95	0	40
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	74	95	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	71	92	0	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 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