

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 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201228028

Datum rođenja: 01.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 35
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	74	105	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	83	97	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	-1	69	103	-1	37
	fitnes	g	104	-1	79	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	81	102	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	105	-40	75	72	-21	40
	dnevna kol. masti	g	-14.9	-1.1	74	-6.2	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.7	-1.1	74	-1.6	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	74	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	74	-0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	69	101	-1	37
	randman	g	99	-1	69	102	-1	37
	klase mesa	g	101	-1	68	103	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	69	105	0	38
	perzistencija	g	97	0	75	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	81	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	110	-1	40
	protok mlijeka	g	99	0	84	99	0	43
	mastitis	g	118	-1	59	115	0	33
	ciste	g	96	-1	63	101	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100		61	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	69	101	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	1	74	93	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	71	107	0	38
	vitalnost	g	96	0	66	97	1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	63	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	78	103	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	66	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	61	96	-1	34
	skupna ocj. vime	g	109	1	81	101	0	42
	visina križa	g	114	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	116	0	69	104	1	37
	širina zdjelice	g	117	-1	68	110	0	37
	dubina trupa	g	105	0	67	102	0	37
	položaj zdjelice	g	111	1	71	102	1	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	72	91	0	39
	putice	g	101	-1	66	102	0	36
	visina papaka	g	104	0	58	102	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	67	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	1	67	96	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 / 35**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201228028**

Datum rođenja: **01.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 35**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	71	109	0	38
	susp. ligament	g	96	0	65	92	-1	36
	dubina vimena	g	110	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	89	-1	79	99	0	41
	debljina sisa	g	88	-2	68	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	95	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	96	-1	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		69	92		37

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