

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201391198
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200912797

Datum rođenja: 08.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	79	102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	91	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	69	99	-1	30
	fitnes	g	105	0	80	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	-19	86	-101	-9	41
	dnevna kol. masti	g	-6.3	-0.5	85	-6.1	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.9	0	84	-5.8	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	85	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	84	-0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	70	100	0	30
	randman	g	98	0	69	98	-2	30
	klase mesa	g	100	0	68	100	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	70	105	0	32
	perzistencija	g	102	0	85	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	82	101	-1	37
	broj somatskih stanica	g	99	-1	77	101	0	33
	protok mlijeka	g	100	0	84	104	-1	35
	mastitis	g	93	-1	60	105	1	28
	ciste	g	101	1	63	101	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	62	97	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	75	104	0	32
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	103	0	31
	vitalnost	g	106	0	67	103	0	30
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	64	101	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	78	96	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	100	0	30
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	98	0	29
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	98	0	34
	visina križa	g	92	-1	75	94	-1	32
	duljina leđa	g	95	-1	69	98	-1	31
	širina zdjelice	g	97	-1	68	101	-1	31
	dubina trupa	g	96	-1	67	98	0	30
	položaj zdjelice	g	90	-2	72	95	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	73	97	0	32
	putice	g	93	0	67	98	0	30
	visina papaka	g	97	-1	59	97	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	101	0	30
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	68	97	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201391198
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200912797

Datum rođenja: 08.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	71	102	0	32
	susp. ligament	g	97	0	65	93	0	30
	dubina vimena	g	96	0	75	98	0	32
	duljina sisa	g	98	0	79	102	0	34
	debljina sisa	g	107	0	69	102	-1	31
	smjer zad. sisa	g	100	1	76	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	74	100	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	70	97	1	31

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima