

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200887732
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 39611602 WEBURG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200330546

Datum rođenja: 08.10.2016
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 32739095
WATERBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 56
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 56
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	83	-2	82	83	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	91	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	91	-1	35
	fitnes	g	79	-1	85	80	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	83	-1	87	85	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	170	-45	87	139	-28	41
	dnevna kol. masti	g	-6.2	-1.7	86	1.9	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	-1.1	85	0.7	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	86	-0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	85	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	77	90	0	35
	randman	g	106	0	76	94	0	35
	klase mesa	g	100	0	76	94	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	80	0	76	84	0	37
	perzistencija	g	98	0	87	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	80	-1	86	79	-1	40
	broj somatskih stanica	g	85	-1	82	83	0	37
	protok mlijeka	g	88	0	87	102	0	37
	mastitis	g	78	0	68	83	-1	35
	ciste	g	100	-1	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	69	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	76	89	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	93	0	36
	vitalnost	g	98	1	73	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	-1	69	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	82	1	85	88	0	37
	visina križa	g	93	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	94	0	75	96	0	36
	širina zdjelice	g	92	0	75	92	0	36
	dubina trupa	g	92	0	74	98	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	77	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	114	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	111	0	36
	putice	g	96	0	73	94	0	36
	visina papaka	g	94	0	67	92	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200887732
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 39611602 WEBURG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200330546

Datum rođenja: 08.10.2016
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 32739095
WATERBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 56
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 56
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	105	0	36
	kut pred. vimena	g	74	0	77	81	0	36
	susp. ligament	g	104	-1	72	100	0	36
	dubina vimena	g	85	-1	80	87	-1	37
	duljina sisa	g	100	0	84	100	0	37
	debljina sisa	g	98	0	75	103	1	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	84	1	88	90	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	101	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	77	98	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima