

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200941713
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47380145 HUMPHREY
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200283701

Datum rođenja: 10.03.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	81	98	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	104	0	36
	fitnes	g	101	0	84	90	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	97	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	494	7	86	342	-23	42
	dnevna kol. masti	g	12.3	-1.1	85	11.9	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	84	5.7	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	85	-0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	84	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	76	104	0	36
	randman	g	89	-1	75	100	-1	36
	klase mesa	g	100	0	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	88	-1	37
	perzistencija	g	116	1	85	112	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	95	1	38
	protok mlijeka	g	99	0	87	99	0	38
	mastitis	g	111	0	65	99	-1	34
	ciste	g	103	0	69	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	75	90	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	80	83	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	106	0	37
	vitalnost	g	90	1	72	90	1	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	72	106	1	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	93	0	37
	visina križa	g	97	-1	79	103	0	37
	duljina leđa	g	99	1	75	107	0	37
	širina zdjelice	g	95	1	74	106	0	37
	dubina trupa	g	98	0	73	107	0	37
	položaj zdjelice	g	105	1	76	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	1	77	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	77	96	0	37
	putice	g	101	0	72	105	1	36
	visina papaka	g	96	0	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	73	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200941713**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
 Otac: **DE 09 47380145 HUMPHREY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 36**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9200283701**

Datum rođenja: **10.03.2017**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 36**
 Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	-1	76	89	0	37
	susp. ligament	g	101	0	71	103	1	36
	dubina vimena	g	100	0	79	96	-1	37
	duljina sisa	g	92	-1	83	89	0	38
	debljina sisa	g	89	0	74	91	0	37
	smjer zad. sisa	g	113	-1	80	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	105	1	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-2	75	92	0	35

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