

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474744
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 600 / 1044
MG: pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0942726511

Datum rođenja: 08.03.2014
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZV): 491 / 1044
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	1	81	90	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	90	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	95	0	35
	fitnes	g	92	1	85	91	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	1	86	91	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-50	26	85	-163	-18	42
	dnevna kol. masti	g	-3.9	1	84	-3.2	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	0.8	83	-1.6	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	84	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	97	-1	35
	randman	g	92	0	76	93	0	34
	klase mesa	g	97	-1	75	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	76	90	0	37
	perzistencija	g	109	1	84	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	86	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	1	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	104	1	87	105	0	37
	mastitis	g	101	-1	68	100	0	35
	ciste	g	96	0	71	94	1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	1	70	101	0	35
	plodnost	g	89	1	76	88	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	88	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	78	102	-1	36
	vitalnost	g	97	0	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	92	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	90	-1	36
	visina križa	g	106	0	80	105	0	36
	duljina leđa	g	104	-1	75	104	-1	35
	širina zdjelice	g	105	1	74	102	0	35
	dubina trupa	g	105	0	74	106	0	35
	položaj zdjelice	g	110	-1	77	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	78	96	0	36
	putice	g	106	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	99	0	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	1	74	92	1	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	103	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200474744**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **600 / 1044**
 MG: **pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **DE 0942726511**

Datum rođenja: **08.03.2014**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZ): **491 / 1044**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	92	1	35
	susp. ligament	g	103	1	72	100	0	35
	dubina vimena	g	94	-1	80	94	0	36
	duljina sisa	g	82	0	84	87	0	36
	debljina sisa	g	97	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	1	88	93	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	79	95	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	76	101	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima