

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200391230

Spol: M

Datum rođenja: 14.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 856 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZW): 683 / 1173

MG: F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-3	78	85	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	87	94	-2	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	93	-1	37
	fitnes	g	91	-2	83	87	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-2	84	87	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-363	-71	80	-328	-52	39
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-2.9	79	-10.4	-1.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	-2.4	79	-5.2	-1.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.05	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	96	0	37
	randman	g	94	-1	76	93	0	37
	klase mesa	g	98	-1	74	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	84	-2	75	86	0	38
	perzistencija	g	105	-1	79	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	84	94	0	42
	broj somatskih stanica	g	101	-2	80	93	0	39
	protok mlijeka	g	100	0	86	105	0	39
	mastitis	g	111	-1	65	97	0	37
	ciste	g	91	0	69	94	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103		68	101		37
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	74	89	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	79	94	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	103	0	38
	vitalnost	g	98	-2	72	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	96	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	111	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	72	103	1	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	91	0	39
	visina križa	g	113	1	79	112	0	39
	duljina leđa	g	111	1	75	109	0	38
	širina zdjelice	g	103	1	74	103	0	38
	dubina trupa	g	105	1	73	110	0	38
	položaj zdjelice	g	106	0	76	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	1	77	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	98	0	38
	putice	g	108	1	72	106	0	38
	visina papaka	g	105	1	65	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	95	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	99	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200391230
Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 856 / 1173
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 683 / 1173
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	94	0	38
	susp. ligament	g	98	0	71	100	0	38
	dubina vimena	g	103	0	79	96	-1	39
	duljina sisa	g	88	0	83	93	0	39
	debljina sisa	g	98	0	74	108	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	87	92	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	78	93	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		74	104		38

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		