

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200292167
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 90
MG: F1H+- F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3102004833

Datum rođenja: 24.04.2013
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 90
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	78	95	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	98	0	34
	fitnes	g	103	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	24	0	79	-133	0	35
	dnevna kol. masti	g	1.7	0	79	-4.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	0	78	-8.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	99	0	34
	randman	g	92	0	75	96	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	112	0	79	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	99	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	86	102	0	36
	mastitis	g	101	0	65	99	0	33
	ciste	g	104	0	69	101	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	66	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	95	0	35
	vitalnost	g	98	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	89	0	67	91	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	92	0	35
	visina križa	g	107	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	105	0	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	112	0	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	76	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	95	0	35
	putice	g	90	0	72	91	0	35
	visina papaka	g	104	0	64	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200292167
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 90
MG: F1H+- F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3102004833

Datum rođenja: 24.04.2013
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 90
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	91	0	35
	susp. ligament	g	106	0	70	102	0	34
	dubina vimena	g	100	0	79	95	0	35
	duljina sisa	g	98	0	82	98	0	35
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	0	74	108	0	34

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 2511 i 2508
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	FH1	FH1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		