

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): 722 / 1189
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 588 / 1189
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-1	79	87	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	88	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	92	-1	37
	fitnes	g	91	1	84	87	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	85	87	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-320	-52	81	-216	-43	42
	dnevna kol. masti	g	-2.3	-1.7	81	-2.1	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-1.9	80	-0.8	-1.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	81	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	-0.01	80	0.08	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	95	0	37
	randman	g	93	-1	76	92	0	37
	klase mesa	g	97	-1	75	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	75	86	0	38
	perzistencija	g	106	1	81	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	85	94	0	42
	broj somatskih stanica	g	102	1	81	93	0	39
	protok mlijeka	g	100	1	87	105	1	39
	mastitis	g	110	0	66	96	0	37
	ciste	g	91	1	70	94	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	75	89	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	94	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	102	0	38
	vitalnost	g	98	0	72	96	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	111	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	102	-1	38
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	100	-1	38
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	90	-1	39
	visina križa	g	112	0	80	112	0	39
	duljina leđa	g	111	0	75	108	-1	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	103	0	38
	dubina trupa	g	104	0	73	111	0	38
	položaj zdjelice	g	107	0	77	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	78	97	-1	38
	putice	g	107	-1	73	106	0	38
	visina papaka	g	105	0	66	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	95	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	99	0	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): 722 / 1189
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZ): 588 / 1189
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	93	0	38
	susp. ligament	g	97	0	72	99	0	38
	dubina vimena	g	102	-1	80	96	0	39
	duljina sisa	g	88	0	83	93	0	39
	debljina sisa	g	98	0	75	108	-1	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	87	93	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	79	91	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	2	75	105	1	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 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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		