

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621

Spol: M

Datum rođenja: 25.09.2012

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 39373401 HULKOR

Majka: HR 9101618198

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 220

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 220

MG: MSH+-

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	78	95	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	93	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	-1	75	105	-1	34
	fitnes	g	111	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	84	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-96	-43	80	-246	-28	36
	dnevna kol. masti	g	-2	-2.4	79	-12.4	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	-2	79	-7	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	79	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	102	0	35
	randman	g	105	-1	75	102	-1	34
	klase mesa	g	106	0	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	75	99	-1	36
	perzistencija	g	94	0	79	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	84	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	1	80	111	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	86	90	1	36
	mastitis	g	107	0	64	103	-1	34
	ciste	g	97	1	69	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	84		66	85		34
6.Plodnost	plodnost	g	100	2	74	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	76	99	0	36
	vitalnost	g	110	-1	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	69	99	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	82	95	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	-1	67	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	96	0	36
	visina križa	g	83	0	79	94	0	36
	duljina leđa	g	89	0	74	97	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	73	101	0	36
	dubina trupa	g	94	0	72	102	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	76	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	1	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	95	0	35
	putice	g	96	-1	72	94	0	35
	visina papaka	g	100	0	64	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	1	73	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621

Spol: M

Datum rođenja: 25.09.2012

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 39373401 HULKOR

Majka: HR 9101618198

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 220

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 220

MG: MSH+-

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	75	102	-1	35
	susp. ligament	g	104	0	70	101	-1	35
	dubina vimena	g	99	1	79	96	1	36
	duljina sisa	g	106	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	83	1	80	91	1	36
	položaj prednjih sisa	g	101	1	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	107	0	73	105	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		73	98		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 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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		