

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200280621**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 220**
MG: **MSH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 9101618198**

Datum rođenja: **25.09.2012**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 220**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	105	0	34
	fitnes	g	112	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-24	0	79	-190	0	36
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	79	-10.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	78	-5.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	102	0	35
	randman	g	104	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	106	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	74	100	0	36
	perzistencija	g	94	0	79	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	111	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	86	90	0	36
	mastitis	g	108	0	63	104	0	34
	ciste	g	97	0	68	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	110	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	81	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	97	0	36
	visina križa	g	83	0	79	94	0	36
	duljina leđa	g	90	0	74	97	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	73	101	0	36
	dubina trupa	g	95	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	95	0	35
	putice	g	96	0	71	94	0	35
	visina papaka	g	100	0	63	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	97	0	36
	kut pred. vimena	g	103	0	75	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 39373401 HULKOR
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 220
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 220
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	99	0	78	96	0	36
	duljina sisa	g	105	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	83	0	79	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	107	0	73	105	0	36

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 2501 i 2412
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		