

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200344672

Spol: M

Datum rođenja: 08.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 01.03.2022

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: DE 0943572884

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 566 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 485 / 1171

MG: MSM+- DWM+-

Posjednik: MARIJANA PREVAREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	102	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	93	0	37
	fitnes	g	105	0	82	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	26	0	79	73	0	38
	dnevna kol. masti	g	10.1	0	78	10.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0	78	11.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	78	0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	93	0	37
	randman	g	92	0	75	93	0	37
	klase mesa	g	97	0	74	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	95	0	37
	perzistencija	g	109	0	78	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	103	0	38
	protok mlijeka	g	101	0	85	110	0	38
	mastitis	g	118	0	61	105	0	36
	ciste	g	94	0	68	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	92	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	107	0	37
	vitalnost	g	96	0	72	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	97	0	33
	visina križa	g	96	0	79	105	0	33
	duljina leđa	g	94	0	74	102	0	33
	širina zdjelice	g	90	0	73	97	0	33
	dubina trupa	g	96	0	72	102	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	76	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	100	0	33
	putice	g	102	0	72	104	0	33
	visina papaka	g	102	0	66	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	103	0	33
kut pred. vimena	g	99	0	75	94	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200344672**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **566 / 1171**
MG: **MSM+- DWM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **DE 0943572884**

Datum rođenja: **08.09.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **485 / 1171**
Posjednik: **MARIJANA PREVAREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	97	0	33
	dubina vimena	g	99	0	78	96	0	33
	duljina sisa	g	84	0	82	89	0	33
	debljina sisa	g	89	0	74	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	74	91	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	33

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 2203 i 2112

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	+-	M		
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		