

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200324131**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 71 / 1173**
 MG: **DWH+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **DE 0945098934**

Datum rođenja: **04.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 54 / 1173**
 Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	99	0	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	101	0	34
	fitnes	g	109	0	85	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-198	0	81	-81	0	37
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	80	-4.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	0	80	2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	80	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	101	0	34
	randman	g	107	0	77	99	0	34
	klase mesa	g	110	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	93	0	37
	perzistencija	g	99	0	80	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	86	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	118	0	82	103	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	88	103	0	36
	mastitis	g	123	0	68	103	0	35
	ciste	g	98	0	71	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	92	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	81	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	104	0	36
	vitalnost	g	100	0	74	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	70	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	90	0	36
	visina križa	g	102	0	80	105	0	36
	duljina leđa	g	101	0	76	105	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	75	104	0	35
	dubina trupa	g	106	0	74	109	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	78	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	101	0	35
	putice	g	113	0	74	108	0	35
	visina papaka	g	103	0	68	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	87	0	74	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	75	104	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	78	91	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200324131
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 1173
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0945098934

Datum rođenja: 04.02.2013
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 1173
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	73	98	0	35
	dubina vimena	g	102	0	81	93	0	36
	duljina sisa	g	96	0	84	95	0	36
	debljina sisa	g	110	0	76	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	82	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	97	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	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 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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		