

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200533462**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
 Otac: **AT 28 6711 818 SEEWALCHE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 39**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 3200263387**

Datum rođenja: **09.09.2014**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 39**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	77	96	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	93	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	103	0	38
	fitnes	g	100	0	82	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	96	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-470	0	79	-323	0	40
	dnevna kol. masti	g	-7.3	0	78	-12.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.8	0	78	-8.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	78	0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	78	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	111	0	38
	randman	g	94	0	75	98	0	38
	klase mesa	g	96	0	74	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	97	0	38
	perzistencija	g	101	0	79	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	106	0	40
	protok mlijeka	g	113	0	85	108	0	40
	mastitis	g	100	0	61	102	0	34
	ciste	g	102	0	67	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	90	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	38
	vitalnost	g	90	0	71	90	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	110	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	109	0	32
	skupna ocj. noge	g	92	0	65	88	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	97	0	32
	visina križa	g	110	0	79	110	0	33
	duljina leđa	g	103	0	74	108	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	72	105	0	32
	dubina trupa	g	111	0	71	109	0	32
	položaj zdjelice	g	107	0	75	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	76	84	0	32
	putice	g	104	0	71	100	0	32
	visina papaka	g	109	0	62	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	93	0	32
	dulj. zad. vimena	g	89	0	72	88	0	32
	kut pred. vimena	g	95	0	74	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200533462
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
Otac: AT 28 6711 818 SEEWALCHE
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 39
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200263387

Datum rođenja: 09.09.2014
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 39
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	69	103	0	32
	dubina vimena	g	99	0	78	103	0	33
	duljina sisa	g	87	0	82	95	0	33
	debljina sisa	g	91	0	73	93	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	102	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	32

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 2407 i 2404
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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		