

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200460672**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 55**
 MG: **AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2013**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 55**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	77	91	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	93	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	105	0	36
	fitnes	g	90	0	82	91	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	83	93	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-453	0	78	-459	0	37
	dnevna kol. masti	g	-7.2	0	78	-13.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	0	77	-5.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	78	0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.21	0	77	0.14	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	98	0	36
	randman	g	100	0	74	105	0	36
	klase mesa	g	105	0	73	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	93	0	37
	perzistencija	g	90	0	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	83	89	0	40
	broj somatskih stanica	g	90	0	79	92	0	37
	protok mlijeka	g	112	0	85	98	0	37
	mastitis	g	89	0	62	86	0	35
	ciste	g	101	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	72	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	97	0	36
	vitalnost	g	99	0	70	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	93	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	103	0	32
	skupna ocj. noge	g	90	0	65	94	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	92	0	32
	visina križa	g	95	0	78	91	0	32
	duljina leđa	g	98	0	73	94	0	32
	širina zdjelice	g	103	0	72	102	0	32
	dubina trupa	g	97	0	71	93	0	32
	položaj zdjelice	g	102	0	74	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	75	85	0	32
	putice	g	105	0	70	107	0	32
	visina papaka	g	98	0	61	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	98	0	32
	kut pred. vimena	g	95	0	74	92	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200460672
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 55
MG: AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200032351

Datum rođenja: 25.11.2013
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 55
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	69	92	0	32
	dubina vimena	g	97	0	78	94	0	32
	duljina sisa	g	86	0	81	91	0	32
	debljina sisa	g	108	0	73	107	0	32
	smjer zad. sisa	g	112	0	78	107	0	32
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	98	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	102	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	72	97	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima