

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): **37 / 56**
MG: **AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 56**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-1	78	89	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	86	92	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	-1	74	105	0	36
	fitnes	g	89	-2	83	90	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	92	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-492	-35	79	-503	-17	37
	dnevna kol. masti	g	-9.2	-1.4	78	-15.7	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.7	-1.2	78	-6.7	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	78	0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.22	0	78	0.14	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	97	0	36
	randman	g	100	-1	75	105	0	36
	klase mesa	g	104	-1	73	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	92	-1	37
	perzistencija	g	90	-1	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	84	88	-1	40
	broj somatskih stanica	g	90	-1	79	92	0	37
	protok mlijeka	g	112	0	85	98	0	37
	mastitis	g	90	0	64	86	0	35
	ciste	g	101	1	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	73	97	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	75	96	0	36
	vitalnost	g	100	0	71	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	71	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	91	0	65	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	-1	83	91	-1	37
	visina križa	g	94	0	78	90	0	37
	duljina leđa	g	97	0	73	94	0	37
	širina zdjelice	g	102	1	72	101	0	37
	dubina trupa	g	97	0	71	93	0	36
	položaj zdjelice	g	101	-1	75	101	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	75	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	75	86	0	37
	putice	g	105	-1	71	107	-1	36
	visina papaka	g	97	0	62	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	71	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	98	0	36
	kut pred. vimena	g	95	0	74	92	0	36

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): **37 / 56**
MG: **AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 56**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	1	69	92	0	36
	dubina vimena	g	96	1	78	93	0	37
	duljina sisa	g	86	-1	82	91	0	37
	debljina sisa	g	107	0	73	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	96	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	102	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	72	97	0	37

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 2412 i 2411
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