

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200741546**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.02.2016**
 Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **614 / 654**
 MG: **A2A2 AB Pp***

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

Datum rođenja: **25.11.2015**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **563 / 654**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	76	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	85	88	0	40
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	105	0	36
	fitnes	g	100	0	81	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	83	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-787	0	78	-680	0	37
	dnevna kol. masti	g	-20.3	0	77	-17.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.4	0	77	-16.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	77	0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	77	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	96	0	36
	randman	g	120	0	73	111	0	36
	klase mesa	g	104	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	101	0	37
	perzistencija	g	95	0	78	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	106	0	37
	protok mlijeka	g	86	0	84	91	0	37
	mastitis	g	94	0	61	99	0	35
	ciste	g	102	0	66	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	99	0	36
	vitalnost	g	96	0	69	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	94	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	97	0	32
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	91	0	81	96	0	32
	visina križa	g	97	0	78	96	0	32
	duljina leđa	g	96	0	73	96	0	32
	širina zdjelice	g	94	0	71	94	0	32
	dubina trupa	g	89	0	70	89	0	32
	položaj zdjelice	g	104	0	74	109	0	32
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	103	0	32
	putice	g	106	0	70	104	0	32
	visina papaka	g	96	0	60	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	97	0	32
	kut pred. vimena	g	97	0	73	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200741546**
Datum zaprimanja uzorka: **15.02.2016**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **614 / 654**
MG: **A2A2 AB Pp***

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

Datum rođenja: **25.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **563 / 654**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	68	99	0	32
	dubina vimena	g	98	0	77	100	0	32
	duljina sisa	g	85	0	81	81	0	32
	debljina sisa	g	89	0	72	88	0	32
	smjer zad. sisa	g	88	0	78	94	0	32
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	95	0	32
	čistoća vimena	g	97	0	71	100	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	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova