

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200775045**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2016**
 Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **148 / 655**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 3200455878**

Datum rođenja: **16.02.2016**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **95 / 655**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	79	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	87	94	0	42
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	103	-1	37
	fitnes	g	114	1	83	109	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	84	105	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-302	-36	80	-201	-21	39
	dnevna kol. masti	g	-17.2	-1.4	79	-15.4	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	-1	79	-3.5	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	79	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	96	0	37
	randman	g	117	1	76	109	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	106	0	39
	perzistencija	g	103	0	79	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	2	85	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	1	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	86	90	0	39
	mastitis	g	101	2	65	101	0	37
	ciste	g	109	0	69	106	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	74	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	105	0	38
	vitalnost	g	101	1	73	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	72	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	108	0	38
	skupna ocj. vime	g	90	-2	84	96	-1	39
	visina križa	g	102	0	79	104	-1	39
	duljina leđa	g	99	1	75	101	0	39
	širina zdjelice	g	90	1	74	95	0	38
	dubina trupa	g	87	0	73	89	-1	38
	položaj zdjelice	g	114	2	76	114	1	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	108	0	39
	putice	g	105	0	72	105	-1	38
	visina papaka	g	103	0	65	99	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	96	1	73	97	0	38
	kut pred. vimena	g	87	-1	76	94	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200775045
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 148 / 655
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200455878

Datum rođenja: 16.02.2016
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 655
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	102	0	38
	dubina vimena	g	102	0	79	103	0	39
	duljina sisa	g	90	0	83	90	0	39
	debljina sisa	g	88	1	74	89	-1	38
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	90	0	39
	položaj prednjih sisa	g	87	-2	87	96	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	93	-1	39
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	38

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 2408 i 2407
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova