

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201676485**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **65 / 167**
MG: **A2A2 AA PP***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 8200754606**

Datum rođenja: **15.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 167**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	78	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	104	0	43
	fitnes	g	119	0	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	26	0	79	154	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	79	4.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	78	3.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	98	0	43
	randman	g	108	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	99	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	73	107	0	42
	perzistencija	g	99	0	79	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	102	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	86	99	0	46
	mastitis	g	107	0	61	100	0	38
	ciste	g	100	0	67	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	73	112	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	92	0	66	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	102	0	45
	visina križa	g	95	0	79	95	0	44
	duljina leđa	g	96	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	93	0	73	99	0	43
	dubina trupa	g	86	0	72	91	0	42
	položaj zdjelice	g	104	0	75	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	103	0	43
	putice	g	94	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	97	0	63	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	98	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	97	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201676485
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 167
MG: A2A2 AA PP*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200754606

Datum rođenja: 15.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 167
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	99	0	43
	susp. ligament	g	99	0	70	98	0	42
	dubina vimena	g	111	0	78	106	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	90	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	101	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	43

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 2411 i 2408
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