

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200531313**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **283 / 527**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **AT 850253445**

Datum rođenja: **12.01.2015**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac: **AT 41 0617 633 MANDL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **362 / 527**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	77	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	91	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	101	0	35
	fitnes	g	106	0	82	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-32	0	78	-395	0	37
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0	78	-14.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	0	77	-8.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	74	100	0	35
	randman	g	100	0	73	101	0	35
	klase mesa	g	101	0	73	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	105	0	37
	perzistencija	g	95	0	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	107	0	37
	protok mlijeka	g	102	0	84	94	0	37
	mastitis	g	93	0	63	101	0	35
	ciste	g	104	0	67	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	99	0	36
	vitalnost	g	98	0	70	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	65	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	92	0	36
	visina križa	g	103	0	78	101	0	36
	duljina leđa	g	100	0	73	100	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	72	99	0	36
	dubina trupa	g	99	0	71	101	0	36
	položaj zdjelice	g	108	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	108	0	36
	putice	g	109	0	70	108	0	36
	visina papaka	g	108	0	61	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	103	0	36
	kut pred. vimena	g	94	0	74	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 283 / 527
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 850253445

Datum rođenja: 12.01.2015
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 41 0617 633 MANDL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 362 / 527
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	93	0	36
	dubina vimena	g	100	0	78	96	0	36
	duljina sisa	g	102	0	81	104	0	36
	debljina sisa	g	112	0	73	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	87	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	98	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	36

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 2501 i 2412
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