

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200592079**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **417 / 527**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 2200295635**

Datum rođenja: **17.02.2015**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **461 / 527**
 Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	79	100	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	97	-1	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	105	0	37
	fitnes	g	95	-1	84	96	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	85	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-220	-51	80	-174	-36	38
	dnevna kol. masti	g	-8.9	-1.1	80	-7	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	-1.6	79	-0.8	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	80	0.01	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	104	0	37
	randman	g	107	1	76	105	0	37
	klase mesa	g	98	0	76	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	98	0	38
	perzistencija	g	95	0	80	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	107	-1	38
	protok mlijeka	g	86	-1	87	94	0	38
	mastitis	g	91	0	67	98	0	36
	ciste	g	96	-1	71	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	87	-1	75	92	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	78	100	-1	37
	vitalnost	g	111	0	74	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	71	99	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	-1	69	114	-1	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	94	-1	38
	visina križa	g	98	0	80	97	-1	38
	duljina leđa	g	101	-1	75	99	-1	37
	širina zdjelice	g	94	-1	75	94	0	37
	dubina trupa	g	99	0	74	101	0	37
	položaj zdjelice	g	99	1	77	97	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	79	109	-1	38
	putice	g	101	0	73	107	0	37
	visina papaka	g	99	0	67	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	110	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	74	104	-1	37
	kut pred. vimena	g	95	0	77	95	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 527
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200295635

Datum rođenja: 17.02.2015
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 461 / 527
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	72	96	0	37
	dubina vimena	g	92	1	80	92	0	38
	duljina sisa	g	95	1	84	101	0	38
	debljina sisa	g	101	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	101	0	38
	položaj prednjih sisa	g	99	1	88	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	80	99	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima