

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200640531**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
 Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 31**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **AT 596658807**

Datum rođenja: **01.09.2015**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 08 11017046 ROMSEL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 31**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	77	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	94	-1	42
	indeks mesnatosti	g	111	-2	73	107	-1	37
	fitnes	g	99	-1	81	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	83	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-153	-12	78	-185	-25	39
	dnevna kol. masti	g	-4.3	-0.8	78	-1.5	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.5	-0.5	77	-11.7	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	77	-0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	74	108	0	37
	randman	g	108	-1	73	105	0	36
	klase mesa	g	109	-1	73	104	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	72	95	-1	37
	perzistencija	g	97	0	78	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	82	92	-1	41
	broj somatskih stanica	g	89	-1	78	94	-1	39
	protok mlijeka	g	106	0	84	101	0	39
	mastitis	g	89	2	58	92	1	32
	ciste	g	103	-1	65	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	71	106	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	74	103	0	37
	vitalnost	g	99	-1	69	102	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	80	99	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	69	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	63	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	-1	81	88	-1	38
	visina križa	g	97	1	78	97	1	38
	duljina leđa	g	99	1	72	99	0	37
	širina zdjelice	g	102	1	71	103	0	37
	dubina trupa	g	98	0	70	102	0	37
	položaj zdjelice	g	102	1	74	99	1	37
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	74	93	0	37
	putice	g	95	0	69	98	-1	37
	visina papaka	g	102	0	59	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	90	1	70	95	1	37
	kut pred. vimena	g	93	-1	73	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200640531
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 31
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 596658807

Datum rođenja: 01.09.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 31
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	-1	67	89	-1	36
	dubina vimena	g	97	0	77	92	0	38
	duljina sisa	g	105	0	81	108	0	38
	debljina sisa	g	107	0	72	101	1	37
	smjer zad. sisa	g	99	-2	78	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	75	98	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	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 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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima