

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200585580**
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
Otac: **DE 09 41327412 HAGWIRT**
Rang po polubraći SI (GZW): **130 / 209**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0946724743**

Datum rođenja: **03.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **160 / 209**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	77	96	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	-1	73	103	0	34
	fitnes	g	88	0	82	91	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	83	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	535	-4	79	339	-22	38
	dnevna kol. masti	g	4.4	-0.6	78	-0.8	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-0.3	77	7.3	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	78	-0.18	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.05	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	75	99	0	34
	randman	g	105	-2	73	106	0	34
	klase mesa	g	94	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	1	73	92	0	36
	perzistencija	g	100	-1	78	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	83	96	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	101	0	37
	protok mlijeka	g	94	0	84	97	0	36
	mastitis	g	97	-3	60	94	-1	33
	ciste	g	84	-1	66	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	72	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	96	0	36
	vitalnost	g	94	-2	70	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	70	95	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	-1	65	93	0	33
	skupna ocj. vime	g	82	-2	82	86	-1	33
	visina križa	g	99	-1	78	103	-1	34
	duljina leđa	g	97	-1	73	99	-1	34
	širina zdjelice	g	100	0	72	101	0	33
	dubina trupa	g	100	0	71	102	1	33
	položaj zdjelice	g	111	0	74	110	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	100	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	33
	putice	g	90	-1	70	94	-1	33
	visina papaka	g	96	-1	61	98	1	32
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	71	110	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	71	102	-1	33
	kut pred. vimena	g	86	-2	74	87	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200585580
Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
Otac: DE 09 41327412 HAGWIRT
Rang po polubraći SI (GZW): 130 / 209
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0946724743

Datum rođenja: 03.01.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 160 / 209
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	-1	68	94	-1	33
	dubina vimena	g	80	0	77	86	-1	34
	duljina sisa	g	100	-1	81	100	0	34
	debljina sisa	g	98	0	73	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	97	1	34
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	84	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	76	101	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	33

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 2404 i 2402
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