

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): **71 / 209**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **DE 0946724743**

Datum rođenja: **03.01.2015**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **146 / 209**
 Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	1	78	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	103	0	34
	fitnes	g	88	0	82	90	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	83	93	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	589	6	79	307	-19	38
	dnevna kol. masti	g	5.3	-0.3	79	-2.1	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-0.2	78	6.2	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	79	-0.18	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	78	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	1	75	99	0	34
	randman	g	105	-1	73	105	-1	34
	klase mesa	g	95	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	1	73	91	0	37
	perzistencija	g	101	0	79	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	83	96	-1	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	101	0	37
	protok mlijeka	g	92	-1	85	97	0	36
	mastitis	g	93	-3	62	91	-2	33
	ciste	g	84	1	67	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	86	1	73	94	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	75	96	0	36
	vitalnost	g	97	2	70	97	1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	68	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	90	1	65	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	80	-1	82	85	-1	36
	visina križa	g	99	-1	79	103	0	36
	duljina leđa	g	98	0	73	100	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	72	101	0	35
	dubina trupa	g	101	0	71	102	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	75	110	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	100	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	100	0	35
	putice	g	91	0	70	95	0	35
	visina papaka	g	97	0	62	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	109	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	101	-1	35
	kut pred. vimena	g	85	-1	74	86	0	35

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): **71 / 209**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0946724743**

Datum rođenja: **03.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **146 / 209**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	69	94	1	35
	dubina vimena	g	80	-1	78	87	0	36
	duljina sisa	g	101	0	82	101	1	36
	debljina sisa	g	99	1	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	-1	79	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	85	97	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	100	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	35

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