

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201123303**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **649 / 1069**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **03.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **615 / 1069**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	80	104	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	100	-1	44
	fitnes	g	102	0	85	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	86	104	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	-14	81	183	-19	45
	dnevna kol. masti	g	3.4	-1.8	81	0.9	-1.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	-0.5	80	10	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.02	81	-0.08	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	97	0	44
	randman	g	101	-1	76	98	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	76	100	-1	44
	perzistencija	g	104	-1	81	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	86	100	0	47
	broj somatskih stanica	g	96	1	82	100	1	46
	protok mlijeka	g	112	0	88	101	1	47
	mastitis	g	101	0	68	100	0	42
	ciste	g	94	1	71	97	1	43
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	76	97	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	81	106	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	104	-1	45
	vitalnost	g	111	-1	74	104	0	44
	poremećaj plodnosti	g	107	1	72	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	108	-1	44
	skupna ocj. noge	g	102	-1	70	104	0	43
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	97	0	46
	visina križa	g	93	0	81	99	0	46
	duljina leđa	g	95	0	76	100	0	45
	širina zdjelice	g	99	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	104	0	75	102	0	44
	položaj zdjelice	g	99	1	78	97	0	45
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	95	0	45
	putice	g	101	0	74	105	1	44
	visina papaka	g	100	-1	67	104	0	42
	dulj. pred. vimena	g	105	0	75	103	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	104	0	44
	kut pred. vimena	g	103	1	78	103	0	45

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201123303
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 649 / 1069
MG: DWH+/-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 03.11.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 615 / 1069
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	73	93	0	44
	dubina vimena	g	91	0	81	94	0	45
	duljina sisa	g	84	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	96	0	76	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	-1	82	100	0	46
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	44

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		