

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200810291
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA
Rang po polubraći SI (GZW): 1148 / 4254
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200410862

Datum rođenja: 22.05.2017
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 923 / 4254
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	80	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	88	117	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	79	105	0	36
	fitnes	g	88	0	84	86	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	554	0	82	584	0	38
	dnevna kol. masti	g	36.1	0	81	30.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	0	80	20.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	81	0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	79	110	0	36
	randman	g	96	0	78	97	0	36
	klase mesa	g	107	0	77	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	75	88	0	38
	perzistencija	g	98	0	81	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	97	0	38
	protok mlijeka	g	107	0	87	109	0	38
	mastitis	g	107	0	66	96	0	36
	ciste	g	89	0	69	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	79	0	74	83	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	82	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	104	0	37
	vitalnost	g	99	0	74	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	84	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	75	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	107	0	38
	visina križa	g	98	0	82	104	0	38
	duljina leđa	g	105	0	77	110	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	76	108	0	37
	dubina trupa	g	106	0	75	109	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	79	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	95	0	38
	putice	g	104	0	75	101	0	37
	visina papaka	g	99	0	66	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	75	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	76	105	0	37
	kut pred. vimena	g	114	0	78	109	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200810291**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1148 / 4254**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7200410862**

Datum rođenja: **22.05.2017**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **923 / 4254**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	73	103	0	37
	dubina vimena	g	108	0	81	100	0	38
	duljina sisa	g	99	0	85	98	0	38
	debljina sisa	g	103	0	77	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	108	0	38
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	104	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	76	101	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 2411 i 2408
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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		