

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200938512

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 300 / 1145

MG: A2A2 DWH+- AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 0200474816

Datum rođenja: 16.02.2017

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 314 / 1145

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	115	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	34
	fitnes	g	93	0	84	84	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	853	0	80	579	0	36
	dnevna kol. masti	g	24.9	0	80	25.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	79	18.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	110	0	34
	randman	g	100	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	88	0	36
	perzistencija	g	98	0	80	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	81	93	0	36
	protok mlijeka	g	110	0	87	112	0	36
	mastitis	g	91	0	66	91	0	35
	ciste	g	95	0	70	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	85	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	85	97	0	33
	visina križa	g	96	0	80	101	0	33
	duljina leđa	g	99	0	75	105	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	74	105	0	33
	dubina trupa	g	104	0	74	107	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	77	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	94	0	33
	putice	g	105	0	73	101	0	33
	visina papaka	g	112	0	66	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	108	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	105	0	33
	kut pred. vimena	g	99	0	77	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200938512

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 300 / 1145

MG: A2A2 DWH+- AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 0200474816

Datum rođenja: 16.02.2017

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 314 / 1145

Posjednik: MIROSLAV KOSHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	72	102	0	33
	dubina vimena	g	86	0	80	92	0	33
	duljina sisa	g	100	0	83	96	0	33
	debljina sisa	g	106	0	75	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	0	87	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	101	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	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 2407 i 2404

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima