

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201136914
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 19.01.2019
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: AT 303.304.428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 292 / 1056
MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 461 / 1056
Posjednik: DAMIR BODA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	75	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	84	115	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	107	0	43
	fitnes	g	100	0	80	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	972	0	77	748	0	44
	dnevna kol. masti	g	33.9	0	76	20.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.4	0	75	21.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	76	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	73	106	0	43
	randman	g	100	0	73	103	0	43
	klase mesa	g	108	0	71	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	107	0	43
	perzistencija	g	105	0	76	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	108	0	44
	protok mlijeka	g	101	0	83	104	0	45
	mastitis	g	101	0	58	104	0	39
	ciste	g	98	0	65	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	70	94	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	105	0	43
	vitalnost	g	105	0	70	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	79	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	69	110	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	105	0	45
	visina križa	g	115	0	77	103	0	44
	duljina leđa	g	107	0	72	101	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	71	105	0	43
	dubina trupa	g	105	0	70	100	0	42
	položaj zdjelice	g	97	0	73	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	93	0	43
	putice	g	101	0	69	102	0	42
	visina papaka	g	103	0	62	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	70	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201136914
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 19.01.2019
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: AT 303.304.428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 292 / 1056
MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 461 / 1056
Posjednik: DAMIR BODA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	72	104	0	43
	susp. ligament	g	101	0	68	98	0	42
	dubina vimena	g	103	0	76	101	0	44
	duljina sisa	g	100	0	80	92	0	45
	debljina sisa	g	105	0	71	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	82	0	82	96	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	71	101	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	70	101	0	42

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 2109 i 2108

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		