

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201716558
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 214
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7201310484

Datum rođenja: 14.02.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	74	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	117	0	73	115	0	42
	fitnes	g	114	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	781	0	75	735	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	75	9.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0	74	19.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	75	-0.23	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	74	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	115	0	74	111	0	43
	randman	g	117	0	73	118	0	41
	klase mesa	g	108	0	72	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	67	108	0	37
	perzistencija	g	95	0	75	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	111	0	41
	protok mlijeka	g	94	0	83	96	0	44
	mastitis	g	102	0	55	110	0	32
	ciste	g	114	0	61	111	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	67	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	102	0	40
	vitalnost	g	104	0	70	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	113	0	61	110	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	108	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	65	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	80	110	0	43
	visina križa	g	106	0	75	108	0	40
	duljina leđa	g	103	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	67	105	0	37
	dubina trupa	g	108	0	66	107	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	70	106	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	71	97	0	39
	putice	g	106	0	65	106	0	36
	visina papaka	g	106	0	56	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	100	0	37
	kut pred. vimena	g	102	0	70	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201716558
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 214
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7201310484

Datum rođenja: 14.02.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	64	100	0	36
	dubina vimena	g	105	0	74	108	0	40
	duljina sisa	g	84	0	79	93	0	42
	debljina sisa	g	94	0	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	108	0	83	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	102	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	67	104	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 2503 i 2502
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima