

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201136914

Spol: M

Datum rođenja: 19.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 3200899252

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 440 / 1069

MG: A2A2 F1H+- AB pp* TPM+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	106	0	44
	fitnes	g	96	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	667	0	80	401	0	45
	dnevna kol. masti	g	21.5	0	80	7.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0	79	12.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	105	0	44
	randman	g	98	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	104	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	100	0	47
	mastitis	g	97	0	67	104	0	41
	ciste	g	99	0	70	99	0	42
	mimoća kod mužnje	g	101		69	101		42
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	95	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	98	0	46
	visina križa	g	109	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	101	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	93	0	44
	putice	g	102	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201136914

Spol: M

Datum rođenja: 19.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 3200899252

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 440 / 1069

MG: A2A2 F1H+- AB pp* TPM+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	97	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	94	0	43
	dubina vimena	g	102	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	95	0	46
	debljina sisa	g	111	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	75	0	88	91	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	97	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		76	98		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 2505 i 2504

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	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		