

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): 2448 / 4372
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

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

Datum rođenja: 22.05.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1953 / 4372
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	84	96	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	92	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	79	103	0	36
	fitnes	g	85	0	85	83	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	88	92	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	41	0	89	173	0	42
	dnevna kol. masti	g	18.1	0	88	15.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0	87	8.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	88	0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	87	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	79	109	0	36
	randman	g	96	0	79	95	0	36
	klase mesa	g	108	0	78	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	76	85	0	38
	perzistencija	g	95	0	88	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	87	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	83	96	0	38
	protok mlijeka	g	105	0	88	107	0	38
	mastitis	g	105	0	69	95	0	36
	ciste	g	88	0	72	93	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	71	107	0	37
	plodnost	g	77	0	77	82	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	82	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	79	102	0	37
	vitalnost	g	97	0	75	96	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92	0	72	93	0	37
	skupna ocj. okvir	g	100	0	85	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	76	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	71	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	86	103	0	38
	visina križa	g	97	0	82	102	0	38
	duljina leđa	g	103	0	78	107	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	77	107	0	38
	dubina trupa	g	104	0	76	108	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	80	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	80	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	80	94	0	38
	putice	g	102	0	76	100	0	37
	visina papaka	g	98	0	68	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	0	76	103	0	38
dulj. zad. vimena	g	91	0	77	101	0	38	

Životni broj: HR 7200810291
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA
Rang po polubraći SI (GZW): 2448 / 4372
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

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

Datum rođenja: 22.05.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1953 / 4372
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	79	107	0	38
	susp. ligament	g	98	0	74	100	0	37
	dubina vimena	g	107	0	82	99	0	38
	duljina sisa	g	101	0	85	98	0	38
	debljina sisa	g	102	0	78	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	83	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	84	0	88	92	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	81	101	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	77	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	77	95	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 2606 i 2604

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		