

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268546

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 352

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 183 / 352

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-5	81	99	-4	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-5	89	107	-4	48
	indeks mesnatosti	g	97	-1	77	99	0	45
	fitnes	g	91	0	85	90	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-3	86	97	-3	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-157	-191	83	28	-186	47
	dnevna kol. masti	g	15.7	-6.7	82	15.8	-6.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	-6	82	5.4	-5.7	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.02	82	0.18	0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	82	0.05	0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	78	98	0	45
	randman	g	96	-1	78	96	0	45
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	45
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	76	92	0	44
	perzistencija	g	101	-1	82	98	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	102	-1	47
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	101	0	45
	protok mlijeka	g	103	-1	88	107	0	47
	mastitis	g	112	-1	69	102	-2	42
	ciste	g	87	0	72	91	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	71	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	77	0	76	84	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	81	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	79	101	-1	45
	vitalnost	g	98	0	75	98	0	44
	poremećaj plodnosti	g	89	-2	72	94	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	84	102	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	75	107	1	44
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	105	-1	43
	skupna ocj. vime	g	113	-1	86	106	-2	46
	visina križa	g	101	0	81	100	0	45
	duljina leđa	g	100	-1	77	103	-1	44
	širina zdjelice	g	108	0	76	109	-1	44
	dubina trupa	g	108	-1	75	108	-1	44
	položaj zdjelice	g	100	0	78	99	0	45
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	80	95	-1	45
	putice	g	111	-1	75	107	0	44
	visina papaka	g	106	0	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	75	101	-2	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268546
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 13.08.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 352
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 183 / 352
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	-3	75	96	-1	44
	kut pred. vimena	g	115	0	78	112	0	45
	susp. ligament	g	100	0	73	94	-1	43
	dubina vimena	g	110	0	81	102	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	104	0	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	114	0	82	103	-1	46
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	88	95	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	81	98	-1	45
	čistoća vimena	g	101	-1	76	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	77	93	-1	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 2512 i 2511

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		