

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200929195

Spol: M

Datum rođenja: 15.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0101883050

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraču SI (GZW): 954 / 1152

Rang po polubraču ESI (OEZW): 576 / 1152

MG: A2A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-1	80	99	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	-1	77	106	-1	37
	fitnes	g	86	1	85	90	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	86	96	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	5	82	214	27	43
	dnevna kol. masti	g	3.3	-1.3	82	12.6	0.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	-0.5	81	2.9	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.02	82	0.04	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	81	-0.06	-0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	109	-2	78	106	-1	37
	randman	g	100	-1	77	100	0	37
	klase mesa	g	112	-1	76	109	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	76	90	0	39
	perzistencija	g	103	-1	82	100	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	94	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	97	0	39
	protok mlijeka	g	110	-1	88	107	0	39
	mastitis	g	84	1	69	90	0	37
	ciste	g	97	1	72	99	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	71	105	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	77	1	76	89	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	38
	vitalnost	g	99	0	75	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	1	72	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	74	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	71	98	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	100	-1	39
	visina križa	g	93	0	80	97	0	39
	duljina leđa	g	97	0	76	99	-1	38
	širina zdjelice	g	103	1	75	102	0	38
	dubina trupa	g	106	0	75	105	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	78	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	79	90	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	80	89	0	39
	putice	g	107	-1	74	102	0	38
	visina papaka	g	108	0	68	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	75	104	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	75	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200929195

Spol: M

Datum rođenja: 15.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0101883050

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 954 / 1152

Rang po polubračići ESI (OEZW): 576 / 1152

MG: A2A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	102	-1	39
	susp. ligament	g	107	1	73	100	0	38
	dubina vimena	g	100	0	81	97	0	39
	duljina sisa	g	102	0	84	96	0	39
	debljina sisa	g	105	0	76	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	107	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	99	1	89	94	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	80	100	1	39
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	97	0	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima