

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0101883050

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 929 / 1147

Rang po polubračići ESI (OEZW): 586 / 1147

MG: A2A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	80	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	37
	fitnes	g	86	0	85	91	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	176	0	80	213	0	39
	dnevna kol. masti	g	6.6	0	80	13.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0	80	3.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	107	0	37
	randman	g	102	0	77	100	0	37
	klase mesa	g	113	0	76	110	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	76	91	0	39
	perzistencija	g	105	0	80	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	94	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	98	0	39
	protok mlijeka	g	112	0	88	108	0	39
	mastitis	g	81	0	68	90	0	37
	ciste	g	95	0	71	98	0	37
	mimoća kod mužnje	g	105		70	106		38
6.Plodnost	plodnost	g	75	0	76	88	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	38
	vitalnost	g	100	0	74	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	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	70	98	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	101	0	39
	visina križa	g	93	0	80	97	0	39
	duljina leđa	g	98	0	76	100	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	75	102	0	38
	dubina trupa	g	106	0	74	105	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	78	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	88	0	79	91	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	79	89	0	39
	putice	g	106	0	74	102	0	38
	visina papaka	g	107	0	68	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0101883050

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 929 / 1147

Rang po polubračići ESI (OEZW): 586 / 1147

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	103	0	39
	susp. ligament	g	106	0	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	103	0	75	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	108	0	39
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	94	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	100	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		76	97		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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima