

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200810262

Spol: M

Datum rođenja: 14.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 4101865308

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču SI (GZW): 602 / 1147

Rang po polubraču ESI (OEZW): 617 / 1147

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

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	77	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	113	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	102	0	38
	fitnes	g	82	0	82	85	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	98	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255	0	78	429	0	40
	dnevna kol. masti	g	27.9	0	78	26.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	77	13.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	78	0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	114	0	74	110	0	38
	randman	g	102	0	74	96	0	38
	klase mesa	g	104	0	72	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	73	89	0	39
	perzistencija	g	97	0	78	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	92	0	43
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	91	0	40
	protok mlijeka	g	100	0	84	105	0	40
	mastitis	g	85	0	64	91	0	37
	ciste	g	97	0	67	97	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	66	107	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	72	83	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	100	0	39
	vitalnost	g	101	0	70	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	94	0	68	94	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	106	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	71	94	0	39
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	98	0	39
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	111	0	40
	visina križa	g	99	0	78	103	0	40
	duljina leđa	g	108	0	73	111	0	40
	širina zdjelice	g	107	0	72	110	0	40
	dubina trupa	g	108	0	71	110	0	39
	položaj zdjelice	g	93	0	75	91	0	40
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	99	0	40
	putice	g	101	0	70	97	0	39
	visina papaka	g	102	0	62	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	107	0	39
	dulj. zad. vimena	g	116	0	72	108	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200810262

Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 602 / 1147

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

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 14.01.2017

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 617 / 1147

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	114	0	40
	susp. ligament	g	103	0	69	104	0	39
	dubina vimena	g	93	0	78	101	0	40
	duljina sisa	g	89	0	82	97	0	40
	debljina sisa	g	98	0	73	102	0	40
	smjer zad. sisa	g	119	0	79	113	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	109	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	72	98	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 2511 i 2508

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		