

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201949137
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN
Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 279
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201437940

Datum rođenja: 16.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: CZ 764.544.053 PAMIR ET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 224 / 279
Posjednik: FRANJO FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-4	75	110	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-3	85	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	-4	74	106	-3	34
	fitnes	g	110	-2	79	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	-4	82	113	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-223	-132	77	-118	-34	37
	dnevna kol. masti	g	-3.1	-3.6	77	0.6	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	-3.9	76	4.1	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.03	77	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	76	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	-4	75	106	-4	34
	randman	g	110	-3	74	107	-2	34
	klase mesa	g	102	-1	72	101	-2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	68	107	-1	30
	perzistencija	g	105	0	77	104	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	111	-1	36
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	111	0	32
	protok mlijeka	g	108	-1	84	102	2	34
	mastitis	g	105	0	57	105		26
	ciste	g	107	0	62	102		28
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	60	104	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	68	98		29
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	105		35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	73	104		32
	vitalnost	g	101	-2	70	101		33
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	62	97		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-2	80	101	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	112	3	68	110	5	31
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	117	0	81	116	1	33
	visina križa	g	92	-1	77	101	-2	34
	duljina leđa	g	94	-2	71	98	-4	33
	širina zdjelice	g	97	-1	69	102	-1	32
	dubina trupa	g	96	0	68	99	-2	32
	položaj zdjelice	g	102	0	72	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	92	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	73	104	2	32
	putice	g	100	-1	67	100	-1	31
	visina papaka	g	96	-1	57	100	-3	28
	dulj. pred. vimena	g	91	-2	68	96	-4	32
	dulj. zad. vimena	g	100	-2	69	101	-3	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201949137
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN
Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 279
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201437940

Datum rođenja: 16.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: CZ 764.544.053 PAMIR ET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 224 / 279
Posjednik: FRANJO FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	72	118	1	32
	susp. ligament	g	108	1	66	111	2	30
	dubina vimena	g	113	1	76	111	2	33
	duljina sisa	g	91	0	80	93	0	34
	debljina sisa	g	94	-1	70	93	-1	32
	smjer zad. sisa	g	112	0	77	107	1	33
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	101	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	74	105	2	32
	čistoća vimena	g	100	0	69	103	-1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	70	107		30

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 2608 i 2607
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova