

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201664779
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 180
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0952266889

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50483538 EVIAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 180
Posjednik: FRANJO FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	79	107	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	89	106	1	43
	indeks mesnatosti	g	106	-2	74	104	-1	34
	fitnes	g	103	-1	81	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	413	-15	84	370	20	41
	dnevna kol. masti	g	23.4	-1.2	83	16.2	1.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-0.4	81	4.7	1.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	83	0.02	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.09	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	105	-3	75	104	-3	34
	randman	g	109	-2	74	102	0	33
	klase mesa	g	100	-1	72	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	71	94	-1	33
	perzistencija	g	98	-1	83	92	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	-1	80	108	2	36
	protok mlijeka	g	95	0	85	97	-1	36
	mastitis	g	96	-1	59	99	-2	29
	ciste	g	98	-1	65	98	1	32
	mimoća kod mužnje	g	95	0	62	100	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	71	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	105	0	35
	vitalnost	g	96	0	69	99	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	66	108	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	70	106	-3	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	98	1	33
	skupna ocj. vime	g	92	0	82	95	-2	35
	visina križa	g	98	0	78	94	1	36
	duljina leđa	g	99	0	73	97	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	72	104	0	35
	dubina trupa	g	99	-1	71	104	-2	35
	položaj zdjelice	g	105	0	74	101	1	35
	kut skoč. zgloba	g	113	1	75	108	3	35
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	75	102	6	35
	putice	g	97	1	70	100	0	34
	visina papaka	g	97	0	60	99	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	71	102	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201664779
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 180
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0952266889

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50483538 EVIAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 180
Posjednik: FRANJO FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	74	95	-2	35
	susp. ligament	g	95	-1	68	101	-2	34
	dubina vimena	g	99	0	78	95	2	36
	duljina sisa	g	95	1	82	98	-1	36
	debljina sisa	g	98	-1	73	104	-1	35
	smjer zad. sisa	g	82	0	78	95	-4	36
	položaj prednjih sisa	g	82	1	85	92	-3	36
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	76	94	-3	35
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	71	95	1	32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima