

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201836183**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 58**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 8201466773**

Datum rođenja: **19.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 58**
 Posjednik: **MLADEN OZIMEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-3	76	111	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	86	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	106	0	33
	fitnes	g	114	-1	80	108	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	82	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	284	-110	79	222	-62	39
	dnevna kol. masti	g	17.3	-3.2	78	6.6	-1.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	-3.5	78	4.9	-1.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	78	-0.03	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.03	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	98	0	74	101	0	33
	randman	g	106	0	73	106	0	32
	klase mesa	g	101	1	72	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	70	103	-1	32
	perzistencija	g	112	1	79	105	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	82	112	0	37
	broj somatskih stanica	g	118	0	78	114	1	34
	protok mlijeka	g	98	0	84	98	0	35
	mastitis	g	99	-1	59	107	-1	28
	ciste	g	108	0	63	101	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	62	102	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	70	105	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	77	96	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	101	0	32
	vitalnost	g	98	-1	67	99	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	-1	62	99	0	31
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	103	0	34
	visina križa	g	94	-1	78	100	0	35
	duljina leđa	g	95	-1	72	100	0	34
	širina zdjelice	g	102	0	71	104	0	33
	dubina trupa	g	101	-1	69	103	0	33
	položaj zdjelice	g	99	0	73	92	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	101	0	33
	putice	g	106	0	68	100	0	33
	visina papaka	g	98	-1	59	102	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	69	100	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	70	100	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836183
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 58
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201466773

Datum rođenja: 19.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 58
Posjednik: MLADEN OZIMEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	73	108	0	33
	susp. ligament	g	98	-1	67	94	0	32
	dubina vimena	g	93	-1	77	103	0	34
	duljina sisa	g	111	1	81	111	0	35
	debljina sisa	g	104	-1	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	84	91	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	93	0	34
	čistoća vimena	g	98	-1	70	101	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	71	97	-1	31

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima