

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201897928**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **530 / 618**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 0200991434**

Datum rođenja: **30.06.2025**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **488 / 618**
 Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	75	115	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	112	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	71	99	0	32
	fitnes	g	109	-2	80	108	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	81	118	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	587	-11	76	513	-10	38
	dnevna kol. masti	g	11.2	-1	76	17.8	-2.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0.9	75	15.3	0.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.04	-0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.02	75	-0.03	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	102	1	72	101	0	32
	randman	g	104	0	72	98	1	32
	klase mesa	g	102	0	70	100	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	114	0	32
	perzistencija	g	106	-1	76	108	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	81	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	113	-1	76	108	1	34
	protok mlijeka	g	107	0	84	104	-1	36
	mastitis	g	103	1	59	107	1	29
	ciste	g	102	-1	62	102	0	30
	mimoća kod mužnje	g	106	-1	61	108	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	69	98	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	74	97	-1	35
	vitalnost	g	97	-4	70	98	-5	35
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	63	94	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	110	-1	61	111	0	30
	skupna ocj. vime	g	111	-1	81	113	0	36
	visina križa	g	107	0	75	110	-1	34
	duljina leđa	g	102	2	69	103	0	33
	širina zdjelice	g	99	1	68	100	0	32
	dubina trupa	g	105	3	67	105	1	32
	položaj zdjelice	g	104	0	71	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	104	2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-1	73	110	1	33
	putice	g	98	2	66	104	0	32
	visina papaka	g	100	0	58	103	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	67	100	-4	32
	dulj. zad. vimena	g	92	1	68	97	-2	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897928
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 530 / 618
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200991434

Datum rođenja: 30.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 488 / 618
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	71	107	0	33
	susp. ligament	g	104	2	65	104	1	31
	dubina vimena	g	114	-1	75	112	1	34
	duljina sisa	g	96	0	79	98	-1	35
	debljina sisa	g	102	1	69	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	1	76	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	74	103	0	34
	čistoća vimena	g	102	1	68	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	69	102	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 2512 i 2511
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