

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200643702**  
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**  
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**  
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 17**  
MG: **AB pp\***

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**  
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
Rang po polubraći ESI (OEZV): **15 / 17**  
Posjednik: **IVAN KOJADIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	73	106	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	128	0	65	125	0	62			
	fitnes	ok	100	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	290	0	67	290	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	9.4	0	73	9.4	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.9	0	63	7.9	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	73	-0.03	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	63	-0.03	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	124	0	69	121	0	66			
	randman	ok	118	0	61	116	0	58			
	klase mesa	ok	122	0	67	121	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	0	70						
	perzistencija	nm	85	0	73	85	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	100	0	70	100	0	70			
	protok mlijeka	nm	102	0	70	102	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	51	105	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	63	105	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	110	0	57	110	0	57			
	vitalnost	nm	107	0	56	107	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	77				97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	114	0	66				110	0	31
	skupna ocj. noge	ok	95	0	60				96	0	30
	skupna ocj. vime	ok	95	0	77				95	0	32
	visina križa	ok	92	0	74				93	0	32
	duljina leđa	ok	103	0	69				102	0	32
	širina zdjelice	ok	104	0	68				102	0	32
	dubina trupa	ok	101	0	66				104	0	32
	položaj zdjelice	ok	97	0	70				97	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	70				105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	70				99	0	31
	putice	ok	95	0	65				98	0	31
	visina papaka	ok	100	0	57				102	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	66				101	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	67				97	0	32
	kut pred. vimena	ok	103	0	68				97	0	31
susp. ligament	ok	95	0	64				96	0	31	
dubina vimena	ok	89	0	73				92	0	32	
duljina sisa	ok	93	0	77				97	0	32	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200643702**  
 Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**  
 Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 17**  
 MG: **AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**  
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 17**  
 Posjednik: **IVAN KOJADIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	92	0	69				100	0	32
	smjer zad. sisa	ok	99	0	74				99	0	32
	položaj pr. sisa	ok	96	0	79				101	0	32
	položaj zad. sisa	ok	95	0	65				98	0	31
	čistoća vimena	ok	105	0	67				102	0	32

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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